

**FUTURA**

**LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione  
e del Merito



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

**ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE "RITA LEVI-MONTALCINI" BAGNOLO CREMASCO**



26010 Vicolo Clavelli, 28 - Tel. 0373-648107 – CM CRIC82800E

Email: [CRIC82800E@istruzione.it](mailto:CRIC82800E@istruzione.it) - PEC: [CRIC82800E@pec.istruzione.it](mailto:CRIC82800E@pec.istruzione.it)

Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – **Investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi"** del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, finanziato dall'Unione Europea  
Next Generation EU

|                                 |  |                        |   |                 |
|---------------------------------|--|------------------------|---|-----------------|
| M4C1<br><b>RISORSE<br/>PNRR</b> | M4C1I3.1 – <b>"Nuove<br/>competenze e nuovi<br/>linguaggi"</b><br>(D.M. 65/2023) | M4C1I3.1-<br>2023-1143 | <b>"Nuove<br/>competenze e<br/>nuovi<br/>linguaggi"</b> | I94D23002700006 |
|---------------------------------|--|------------------------|---|-----------------|

Codice CUP: **I94D23002700006**

Codice progetto: **M4C1I3.1-2023-1143-P-31944**

Titolo progetto: **STEMinds**

Bagnolo Cr., 8 ottobre '24

ALBO ON LINE/SITO WEB DELL'ISTITUTO

Oggetto: **Determina dirigenziale di avvio procedura di selezione alunni per la partecipazione ai percorsi di orientamento e formazione per il potenziamento delle competenze STEM "LABORATORI DI ROBOTICA" classi seconde Scuola Secondaria – INTERVENTO A**

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

**VISTO** il Decreto legislativo del 30 marzo 2001, n. 165, avente ad oggetto «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e, in particolare, l'art. 7, comma 6;

**VISTO** il Decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante «Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune»;

**VISTO** il D.P.R. 275/1999, concernente norme in materia di autonomia delle istituzioni scolastiche;

**VISTO** il D.M. 65/2023, recante "Decreto di riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione della linea di investimento 3.1 "Nuove competenze e nuovi linguaggi" nell'ambito della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – "Potenziamento dell'offerta dei servizi all'istruzione: dagli asili nido all'Università" del

Piano nazionale di ripresa e resilienza finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU”;

**VISTO** l'Allegato 1 colonna Quota A – Riparto delle risorse alle istituzioni scolastiche in attuazione della linea di investimento 3.1 “Nuove competenze e nuovi linguaggi” nell’ambito della Missione 4 – Componente 1 – del PNRR (Percorsi formativi STEM, digitali, lingue per studenti) che riporta il **finanziamento dedicato per euro 85.692,41**;

**VISTA** la Linea di Investimento M4C1I3.1 - Nuove competenze e nuovi linguaggi;

**VISTI** il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) del Comparto Scuola del 29 novembre 2007, il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) dell’Area Istruzione e Ricerca 2016-2018 del 19 aprile 2018 e il Contratto Collettivo Nazionale (CCNL) dell’Area Istruzione e Ricerca 2019-2021 del 18 gennaio 2024;

**VISTO** il Decreto del Presidente del Consiglio dei ministri del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell’ambito del PNRR, nonché di milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;

**VISTO** il Piano Triennale dell’Offerta Formativa adottato dall’Istituto per il triennio 2022/2025 e deliberato dal Consiglio di Istituto il 21/12/2023 con delibera n. 17;

**CONSIDERATO** che l'Accordo di concessione relativo al progetto “STEMinds” è stato firmato dal Direttore Generale dell’Unità di missione per il PNRR prot. 22014 in data 18/02/2024 acquisito agli atti con prot. n. 855 del 20/02/2024;

**VISTO** la Nota prot. 0132935, del 15 novembre 2023 con la quale il M.I.M. ha diramato le istruzioni operative per le “Azioni di potenziamento delle competenze STEM e multilinguistiche”;

**VISTO** il decreto di assunzione in bilancio prot. 888 del 21/02/2024;

**VISTA** la determina dirigenziale di nomina del RUP riferita al progetto medesimo prot. 1613 del 18/03/2024;

**VISTI** gli Avvisi di selezione per il reclutamento di docenti esperti e tutor per l’attuazione dei percorsi formativi rivolti agli alunni – INTERVENTO A;

**VISTA** la necessità di individuare gli alunni per l’ammissione ai laboratori di robotica in oggetto;

### DETERMINA

**di avviare la procedura di selezione degli alunni delle classi seconde della Scuola Secondaria di primo grado, per l’ammissione ai moduli formativi in orario extracurricolare di seguito indicati:**

#### Articolazione e durata del corso:

I due percorsi formativi saranno articolati nelle seguenti edizioni

| <b><i>Titolo Edizione</i></b> | <b><i>Descrizione</i></b>  | <b><i>Destinatari</i></b>   | <b><i>n° ore</i></b> |
|-------------------------------|--|---|----------------------|
| Laboratorio ROBOTICA          | Attraverso l'utilizzo di strumenti tecnologici come i LEGO Education SPIKE Prime, gli alunni costruiranno e impareranno a programmare, ma soprattutto programmeranno per apprendere. Si eserciteranno nell’ambito delle materie STEM | Alunni classi seconde Scuola Secondaria di Primo Grado di Bagnolo Cremasco. | 10                   |

|                      |   |  |    |
|----------------------|---|--|----|
|                      | a pianificare strategicamente svolgendo le attività proposte sulla piattaforma Lego Education.  |  |    |
| Laboratorio ROBOTICA | Attraverso l'utilizzo di strumenti tecnologici come i LEGO Education SPIKE Prime, gli alunni costruiranno e impareranno a programmare, ma soprattutto programmeranno per apprendere. Si eserciteranno nell'ambito delle materie STEM a pianificare strategicamente svolgendo le attività proposte sulla piattaforma Lego Education. | Alunni classi seconde Scuola Secondaria di Primo Grado di Vaiano Cremasco. | 10 |

Le domande saranno valutate da apposita Commissione nominata dal Dirigente scolastico.

La procedura e ulteriori dettagli saranno forniti nell'Avviso di selezione.

Il Responsabile Unico del Procedimento è individuato nella persona del Dirigente scolastico Maria Cristina Rabbaglio.

Il Dirigente scolastico  
Maria Cristina Rabbaglio